Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/053,879	KAJIWARA ET AL.
Examiner	Art Unit

√ Rejected
= Allowed

\_ (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

Tran N. Nguyen

A Appeal
O Objected

2834

			L	ᆜ	_	_	_	_	-	-					L		
	Clain	_	7	_	_	_			_	<u> </u>			_			_	
_ ├_`		<u>'</u>	K	٦,	_	_		Υ	_	Dè	ate	<u> </u>	_		_	_	_
Figure		Criginal	110	9 3	,												
	_	1	1.	#	_	†	-	H	-	-	+	_	╁	_		+	$\neg$
		2	۲	H	_	†	_	H		Н	+		╁	-	_	$^{+}$	$\dashv$
		3		Ħ	_	t		┢	_	H	+	_	t	7	_	+	ᅥ
	- 4	1		Ħ		t	_	┢		_	7	_	t	$\exists$	_	+	ᅥ
	1	5	$\vdash$	Ħ		T	٦	r			7	_	$^{\dagger}$	7	_	$^{+}$	$\dashv$
	1	3	Г	Ħ		T		Н	┪	_	†	_	t	7	_	+	ᅱ
	7	7		П		T		Т		_	1	_	T	7		+	
	8	3		П	Π	T		_			1	_		7		$^{\dagger}$	$\neg$
	{	)				Γ					1		Γ	7		T	٦
	1	0				Γ				_	T		Г	7		T	٦
	1	1		Щ							Ι			I		Τ	
_	1	2		1		L	_			_	1			$\Box$		$\prod$	
<u> </u>	1 1: 1: 1: 1: 1:	3	4	1		L	_	_	⇃		1		Ĺ		_	Γ	
-	11	4	$\perp$	4	_	L	4	_	4	_	1		L	4		L	4
-	1:	2	٠	+	_	L	4	_	4	_	+	_	L	+		╀	4
<del>-</del>	╅╬	2	=	#	_	L	4	-	+	_	+	_	_	4		1	4
-	17	1	_	╁	-	-	+	-	+	_	╁	-	-	+		╀	4
	18	<del>-</del>		╁	_	-	+	-	+	-	╀	-	_	+	_	╀	$\dashv$
	20	5		+	_	H	+	_	+	-	╁	-		+	_	╁╌	┨
	2'	П	_	1		_	+		t	_	t	٦	_	$\dagger$		+	┪
	22	2		T	_		1		†		t			†	_	t	┪
	23	3		Γ			7		†	_	T	7		†	_	$^{\dagger}$	┪
	24	1		I			I		T		T			Ť			7
L	25	5		L	_				I		L			Ι			
	26	1	_	_	4		1		1		L	_		I		L	]
	27	4		-	4	_	1	_	1		L	4		ļ		L	1
	28	1		┞	4		+	_	+	_	-	4	_	1		L	4
-	30	:+	_	-	4	_	+		╀		L	4		+		_	4
_	31	+		┝	+		+	-	╀	_	┞	+		╀	-	L	4
	32	+		H	t		+	_	+	_	$\vdash$	+		╀	-	-	┨
-	33	+		┝	+		+		t	-	┝	+		t	4	-	┨
	34	Т	_	-	+		t	_	t		-	+	_	t	٦		1
	35	Т			_		T	_	T			†	_	T	┪	_	1
	36 37	$\perp$			Ι		Ι		Ι			Ī		Γ	$\exists$		1
	37	1	_		1	_	Ĺ		Ľ	I		I		$\Gamma$			]
<u> </u>	38	4	4	_	4		L		L	4	_	1		L			]
	39 40	+		_	+	_	╀		L	4		4		L	4		1
<u> </u>	41	+	$\dashv$	_	+		-	_	L	4		4		L	4	_	-
<u> </u>	42	+	$\dashv$	_	+		╀	_	┝	$\dashv$		+		-	4		1
$\vdash$	43	+	+		+		+	-	-	4		+	-	-	-		1
	44	+	+	-	$^{+}$	-	H	-	$\vdash$	+		╁	-	-	+		1
	45	+	+		+	_	$\vdash$	٦	-	+		+	=	_	+		1
	46	T	1			_	T	i		+	_	╁	T	-	+	_	1
	47	Γ			İ		_			1	_	T	1	_	+		1
	48		I		I					1	_	Ī			†		1
	49	L	I	_	Γ					I	_	Γ			J		]
	50		$\perp$				Ĺ			T			7		Ī		

E         E	CI	aim	Т				_	_	C	a	te				_	_
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		1														
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51	1	†	_	1	†	_	†	_	$^{+}$	7		+	-	-
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52	┢	✝	_	┢	+	_	1		╁	+		+		-
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53	$\vdash$	T		1	†		†	-	╁	+	_	╁		
55   56   57   58   59   60   61   62   63   64   65   66   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   69   97   98   99   99   99   99   99   9		54	$\top$	T	_	T	†	_	†	_	$\dagger$	7	_	t	_	
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		55		T			†		1		+	7	_	T		
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		56					1		7		T	1		1	1	_
59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99		57					I		I		T	Ţ		T		
60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 6 97 98 99 99		58		L	_				I			Ι				
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 96 97 98 99		59	_	L	_		1		1		L	1				
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60	_	L	4		1		1	_	L	1		L	4	_
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61	<u> </u>	_	4	_	4		1	_	L	4	_	L	4	
64   65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   99   99		62	┡	-	4	_	+		╀		-	4		L	4	_
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64		L	4		+	_	╀		┞	+		_	4	_
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		65		-	-		╁	_	╀	_	-	+		L	+	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66	-	-	┨		╁		ł	_	┝	+		-	+	_
68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		67		_	+		╁	_	╁	_	╁╴	+		-	+	-
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		68	П	<u> </u>	+		t		t	_	-	+		$\vdash$	+	_
70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		69		_	1	_	†		t	_	-	$^{\dagger}$	_	-	+	_
71		70			1		T		t			Ť	_		†	$\dashv$
73		71			1		T		Γ			T			†	
74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		72			I		Τ					T			T	$\neg$
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		73					Γ					Ι			T	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		74	_		1		L	_							Ι	
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		75	_		1		L		L	_		L	_		1	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		76	$\dashv$		4		L		L	4		L	4		1	_
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		70	-		+		L	_	L	4		L	-	_	1	4
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		70	$\dashv$	_	╀	_	┞	-	_	-		ŀ	$\dashv$		╀	$\dashv$
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	- +	80	-	_	t	_	┝	-	_	┥		╀	-		╁	$\dashv$
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		81	$\dashv$		t	-	H	۲	-	+		╁	+	_	╁	$\dashv$
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		82	寸	_	t		-	7	_	7		H	7	_	t	$\dashv$
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83	_		t	_	H	7		7	_	H	+	-	t	Ⅎ
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84			T			7	_	7	_	T	1		t	┪
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		85			I								1			٦
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		86			L								I			
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99					L	_		1		1			┙		Ĺ	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	- +	88	-		L	_	_	4	_	4	_		4	_	L	_
91 92 93 94 95 96 97 98 99	$\rightarrow$	89			L	4	_	+	_	4	-	_	4	_	L	4
92 93 94 95 96 97 98 99	$\rightarrow$	90	+		H	+		4		+		_	4	_	L	4
93 94 95 96 97 98 99	-	97	$\dashv$	_	┝	+	_	+	-	+	_	_	+	_	L	-
94 95 96 97 98 99	-	93	+	_	┝	+	_	+		+	-	_	+	-	H	$\dashv$
95 96 97 98 99			+	_	Н	$\dashv$		+		+	$\dashv$		+	$\dashv$	-	$\dashv$
96 97 98 99			+	-	-	+		+		+	$\dashv$	_	+	$\dashv$	H	$\dashv$
97 98 99		96	$\top$	7	-	+	_	t	-	†	$\dashv$	-	+	$\dashv$	_	$\dashv$
98		97	┰	٦	_	1		Ť	_	+	$\neg$	_	$\dagger$	$\dashv$	_	1
100		98	I		_		_	T		T	$\neg$	_	Ť	7	_	7
100		99	$\perp$			$\perp$		I		Ι			Ι		_	7
	1	00	$\perp$					Ĺ		Ĺ	$\Box$		Ι	$\Box$		

Claim   Date	С	laim	T	_				Da	to			
101		T	╁	Т	T			T	Ť		$\neg$	$\top$
103	Final	Original										
103		101		T	$\dagger$			1	T	+	+	+
103		102		Г		$\exists$			T	$\top$	1	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		103		Γ	T				T	T	1	$\top$
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104		Γ					T	1	1	$\top$
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105							Τ		$\top$	1
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		106	_									
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	107	_		1	_	_	L	┸		L	
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		108	<u> </u>	L	4	4			┶		丄	$\perp$
111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148	<u> </u>	109	_	1	4	4		L	↓_	╀	1	
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148	<u> </u>	110		╄	+	4	_	L	↓_	$\perp$	┦	
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111		-	+	4		_	╀	4	╄	┿
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112		-	╀	-	_		-	+	+	ــــــ
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	-	114		┢	╀	+	_	_	╄	+-	+	╀
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115		┢	+	+			╁	╁	+	
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116		⊢	╁	╅	$\exists$	_	-	╁╌	╁	+
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117		┢	╁	$^{+}$	-	_	╁	+-	╅╴	+
119       120       121       122       123       124       125       126       127       128       129       130       131       132       133       134       135       136       137       138       139       140       141       142       143       144       145       146       147       148       149		118			T	$\dagger$		_	┢	+	╁	+
120		119			1	+	$\exists$		T	1	+	$\top$
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120				7				T	$\top$	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121			$oxed{\Box}$					Ι	I	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<b>L</b>	122			1	$\perp$				L		
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	123			↓.	1	_	_	L_	┖	1	
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	$\vdash$	124	_		╀	4	4	_	L	1_	1	$\perp \perp$
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	$\vdash$	125	$\dashv$	_	╁	+	4		<u> </u>	-	_	
128		127			╁	+	-+	_	⊢	╀	╁	$\vdash$
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	128	$\dashv$		+	+	+	_		⊢	╁	┽┤
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	-		1	$^{+}$	$\dashv$	_			-	$\vdash$
131		130		_	$\vdash$	+	$\dashv$	$\neg$	-	<del>                                     </del>	┼-	$\vdash$
133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149		131	T		<u> </u>	T	7	$\exists$			$\vdash$	$\vdash$
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		132				T				<u> </u>	1	$\sqcap$
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133				Ι						П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	_							_		
137	$\vdash$	135	4		_	┸	1	_	_		L.	Ш
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	4		├-	╀	4	$\dashv$		_	├-	$\vdash$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-		-+	_	-	╀	+	-		-	├—	$\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	130	$\dashv$		-	╁	+	-			-	$\vdash$
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140	+		-	╁	+	+		-	$\vdash$	$\vdash$
142 143 144 145 146 147 148 149		141	$\dashv$			t	+	$\dashv$	_			Н
143 144 145 146 147 148 149		142	7	_	-	T	+	7	╗	_		$\dashv$
145 146 147 148 149		143				Ĺ	J					
146 147 148 149			I				Ι					
147 148 149			_	_]		L	$\perp$	$\Box$				
148			4	4		$\vdash$	+	4				_
149			+	-		1-	+	4	_		_	
	-+:	140	+			-	+	+	-	-	$\dashv$	$\dashv$
			+	+		$\vdash$	+	+	$\dashv$	-		$\dashv$
		.00		1	_	<u> </u>						